



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Предприятие за управление на дейностите за опазване на околната среда

Регионална инспекция по околната среда и водите – Монтана

ДОКЛАД

от контролна проверка по прилагане на екологичното законодателство

Обект: Канализационна система (КС) с пречиствателна станция за отпадъчни води (ПСОВ) на гр. Вършец с оператор „В и К” ООД, гр. Монтана.

Дата на извършване на проверката: 08.12.2021 г.

Място на извършване на проверката: гр. Вършец, ПИ №12961422111 по КК на гр. Вършец.

Проверени компоненти и фактори на околната среда:

- Води
- Отпадъци
- Почви

Цели на проверката:

Провеждане на планов текущ контрол по компоненти и фактори на околната среда за изпълнение изискванията на:

- Закон за водите (ЗВ)
- Закон за почвите (ЗП)
- Закон за управление на отпадъците (ЗУО)

Извършени дейности:

На **08.12.2021 г.** на онование чл. 148, ал. 3 от Закона за опазване на околната среда и във връзка с изпълнението на плана за контролната дейност на РИОСВ – Монтана за 2021 г. и Заповед №РД-338/06.12.2021 г. на директора на РИОСВ – Монтана се извърши проверка на обекта и беше съставен Констативен протокол №КПКД-56/08.12.2021 г.

Проверени са:

- ✓ ПСОВ
- ✓ Площадки и складове за съхранение на отпадъци.
- ✓ Документи и данни, свързани със законовите и подзаконовите нормативни актове по околна среда.



Констативна част:

Основна дейност на обекта е събиране и отвеждане на смесен поток битово - фекални отпадъчни, производствени отпадъчни и дъждовни води от експлоатацията на изградената КС на гр. Вършец и последващото им пречистване в ПСОВ. Процесът на третиране на отпадъчните води в ПСОВ е разделен на следните етапи: механично пречистване, биологично пречистване (биобасейн), третично стъпало за отстраняване на фосфора и стъпало за третиране на утайките.

Проверката се извърши в мокро време, като по време на провеждането ѝ не са усетени миризми на площадката на ПСОВ.

1. Компонент „Води”

На Община Вършец е издадено от БДДР – Плевен актуално Разрешително за ползване на воден обект за заустване на смесен поток отпадъчни води в р. Раковица, последно изменено с Решение №3171/01.02.2021 г. Оператор на канализационната система и на ПСОВ на гр. Вършец е дружеството „В и К“ ООД, гр. Монтана. През 2021 г. не е имало спиране работата на монтираното на изход ПСОВ – Вършец измервателно устройство за отчитане количеството на зауствания смесен поток отпадъчни и дъждовни води. Води се дневник, в който ежедневно се записват показанията на измервателното устройство. Операторът извършва собствен мониторинг на смесения поток отпадъчни и дъждовни води след ПСОВ – Вършец в съответствие с определените в разрешителното честота на пробовземане и показатели. От проведеният собствен мониторинг не са констатирани нарушения на индивидуалните емисионни ограничения, разписани в издаденото разрешително за заустване. В инспекцията е представен в срок и доклада за изпълнение на условията в разрешителното за 2020 г. При проверката е проверена поставена от РИОСВ – Монтана на вход ПСОВ пломба, като същата е с ненарушена цялост.

В шахтата на изход ПСОВ след измервателното устройство е монтирано съоръжение за обеззаразяване на пречистените отпадъчни води (UV инсталация). Същото през 2018 г. е тествано и работи, като при необходимост от обеззаразяване устройството може да бъде приведено в готовност за работа в кратък срок. До момента на проверката органите на Министерството на здравеопазването не са правили проверка на ПСОВ и не са предписавали обеззаразяване на пречистените отпадъчни води, поради което не се налагало съоръжението за обеззаразяване да бъде привеждано в режим на експлоатация.

През юли 2021 г. е започнат планов ремонт на биобасейн „Б”, като водния поток е пренасочен към „Биобасейн „А” при ненарушаване на нормалното протичане на технологичния процес в ПСОВ – Вършец. За започването на тези дейности РИОСВ – Монтана е уведомена писмено.

В момента на проверката технологичният процес на пречистване е организиран и настроен така, че да не се нарушава нормалния експлоатационен режим на работа на ПСОВ – Вършец и всички измервателни устройства работят. От извършения оглед на последната шахта преди заустването на пречистените отпадъчните води в р. Раковица се установи, че същите са видимо бистри и без специфичен мирис.

В изпълнение на Заповед на МОСВ през 2021 г. два пъти годишно (януари и септември от страна на РИОСВ – Монтана съвместно с РЛ – Монтана към ИАОС – София е извършен контролен мониторинг на пречистените отпадъчни води на изход ПСОВ - Вършец преди заустването им в р. Раковица по заложените в разрешителното показатели. Не е констатирано превишаване на ИЕО от разрешителното.

2. Фактор „Отпадъци”

„В и К” ООД, гр. Монтана притежава безсрочен Регистрационен документ (РД) от 2015 г., издаден от РИОСВ – Монтана, за дейност по предварителна обработка (код R12) на утайка от пречистване на отпадъчните води. ПСОВ – Вършец е включена под №2 в РД. Предварителната обработка на утайката чрез кондициониране (уплътняване и обезводняване



чрез ценрофугиране) и сушене се извършва съгласно усл . II. Б от РД. Обработената утайка се транспортира от „ВиК“ ООД, гр. Монтана, притежаващ и РД от 2013 г. за събиране и транспортиране, за обезвреждане до РДБО – Монтана въз основа на договор.

Образуваните от дейността на ПСОВ - Вършец отпадъци, се съхраняват разделно по видове на обозначени и обособени като самостоятелни площадки места с трайна настилка в метални контейнери тип „Бобър“. Съхраняването на отпадъците на мястото на образуване се извършва съгласно РД. Не са предавани отпадъци за оползотворяване в земеделието.

Проверените условия от РД за дейност по предварителна обработка (код R12) на утайка от пречистване на отпадъчните води се изпълняват.

Дружеството е извършило регистрацията в НИСО и води отчетност в системата.

3. Компонент „Почви“

Събирането и съхранението на утайките се извършва в съответствие с изискванията на ЗУО в специализирани съдове на мястото на образуване. Общото количество утайки от пречистването на отпадъчните води през 2020 г. са транспортирани до РДБО – Монтана за депониране въз основа на договор между „В и К“ ООД, гр. Монтана и РДО – Монтана.

Заключение:

Операторът изпълнява своите задължения, които има в съответствие с екологичното законодателство по фактор „Отпадъци“ и компонент „Почви“ и „Води“.

От извършената проверката няма дадени предписания.

Приоритети за последваща контролна дейност:

- Законосъобразно управление на отпадъците.
- Законосъобразно управление на водите.
- Законосъобразно управление на почвите.

